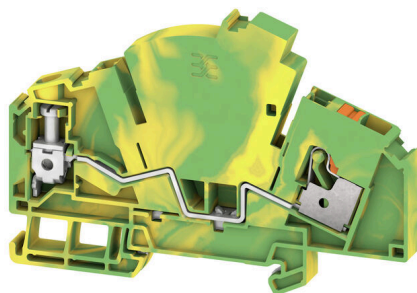


HTTB 6 PE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dans les applications de T&D, les transformateurs de courant et de tension sont principalement utilisés pour les fonctions de protection et de mesure. Notre nouvelle gamme de blocs de jonction de transformateurs Klippon® Connect TTB a été conçue pour répondre à toutes les exigences de connexion de ces deux applications critiques. Le câblage de transformateurs de courant et de tension peut être effectué particulièrement facilement et en toute sécurité avec les nouvelles séries de bloc de jonction - même dans des connexions complexes. La prévention des erreurs de fonctionnement pendant le fonctionnement augmente la disponibilité des installations et prolonge le cycle de vie de l'ensemble de l'armoire de commande. Ainsi, les exigences respectives de l'utilisateur sont remplies dans une large mesure.

Informations générales de commande

Version	Borne de mise à la terre, Raccordement hybride, 6 mm², Vert/jaune
Référence	2710120000
Type	HTTB 6 PE
GTIN (EAN)	4050118808117
Qté.	50 Pièce

HTTB 6 PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E60693

Dimensions et poids

Profondeur	68 mm	Profondeur (pouces)	2.6772 inch
Hauteur	100 mm	Hauteur (pouces)	3.937 inch
Largeur	8.1 mm	Largeur (pouces)	0.3189 inch
Poids net	29.94 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-60 °C...85 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C	Température d'utilisation permanente, max.	130 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	enclipsable	Oui
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non	Type de montage	monté

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	Vert/jaune
Éléments d'actionnement de couleurs	Orange	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre de polarités	1
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	2
Nombre de potentiels par étage	1	Barrette de liaison équipée	TS 35
Fonction N	Non	Fonction PE	Oui
Fonction PEN	Non		

HTTB 6 PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	500 V
Tension nominale DC	500 V	Normes	IEC 60947-7-2
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.78 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0.00 mW	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3		

Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG	Certificat N° (CSA)	200039-80099474
Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG		

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	8 AWG	Certificat N° (cURus)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	22 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	22 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	8 AWG		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement vissé
--	--------------------

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 8 max.	Section de raccordement du conducteur, AWG 22 min.
Normes	IEC 60947-7-2
	Barrette de liaison équipée
	TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A4	Section de raccordement du conducteur, AWG 8 max.	
Sens de raccordement	latéralement, en haut	Couple de serrage, max.	1.6 Nm
Couple de serrage, min.	0.8 Nm	Longueur de dénudage	12 mm
Type de raccordement 2	Raccordement vissé	Type de raccordement	Raccordement hybride
Nombre de raccords	2	Plage de serrage, max.	10 mm ²
Plage de serrage, min.	0.5 mm ²	Dimension de la lame	0,8 x 4,0 mm
Section de raccordement du conducteur, AWG 22 min.		Section de raccordement du conducteur, 6 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple, min.		Section de raccordement, semi-rigide, 10 mm ² max.	
Section de raccordement, semi-rigide, 0.5 mm ² min.		Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² rigide, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² rigide, min.		Section de raccordement, souple, min.	0.5 mm ²

Dessins

